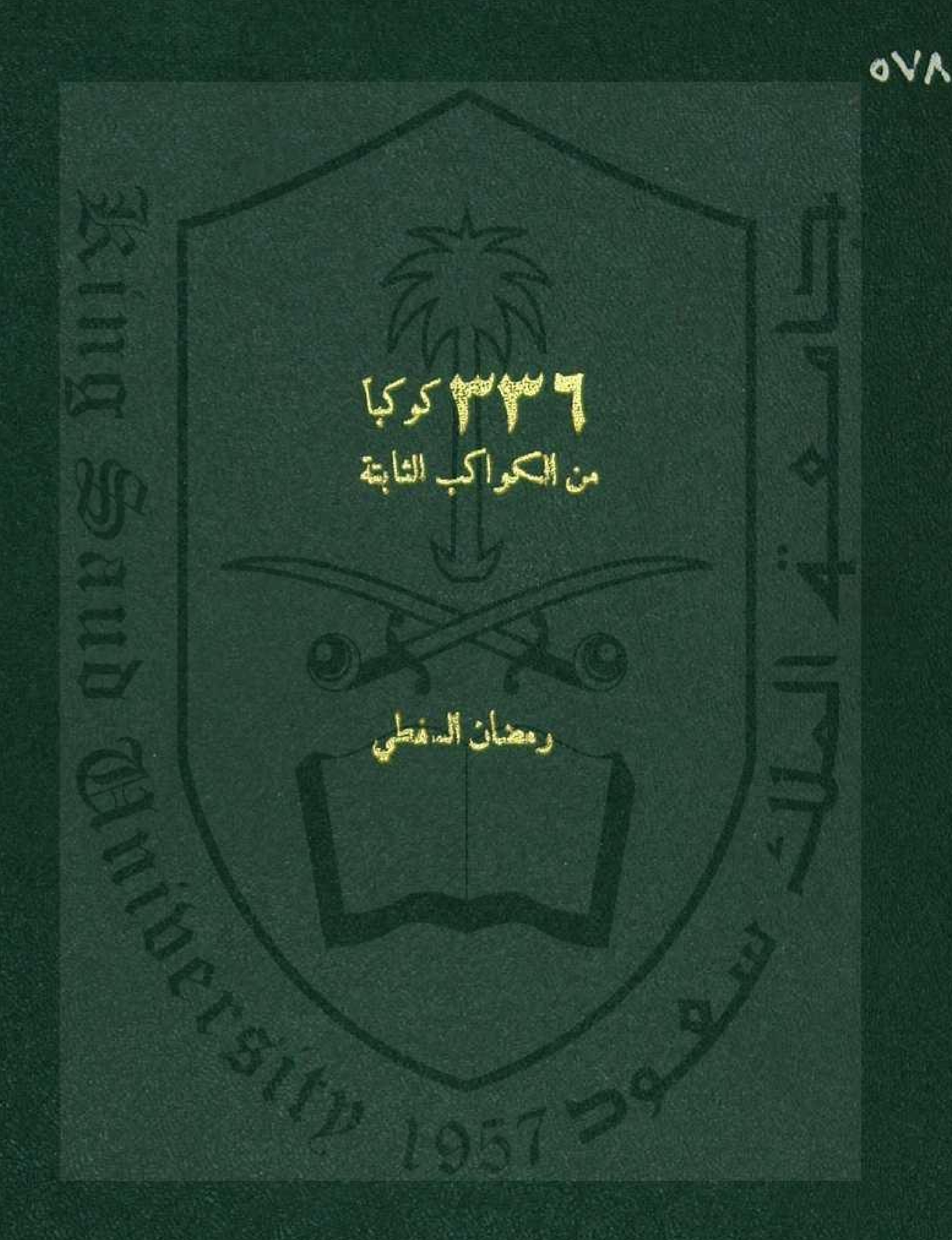



# ٣٣٦ كوكبا
## من الكواكب الثابتة

رمضان الدفطي

٥٢٠
ث ٠ س

ثلاثمائة وست وثلاثون كوكبا من الكواكب الثابتة، تأليف السفطي، رمضان بن صالح - ١١٥٨هـ. بخط المؤلف - ١١٤٤هـ.

٨ ق جداول ٢٢×١٥سم

نسخة حسنة، خطها نسخ معتاد.

الاعلام ٣ : ٦٠، هدية العارفين ١ : ٣٧١

٥٧٨ ١- الفلك أ- المؤلف ب- الناسخ ج- تاريخ النسخ.

هذه ٣٣٦ كوكبا من الكواكب الثابتة المرصودة برصد الملك الشهيد الغ بيك كورکان بن شاه رخ بهادر بن تيمور
صاحب سمرقند فيما ورا النهر محركة الاطوال والابعاد ومطالع الممر ودرجاته لاول سنة غقلط ١١٣٩
من الهجرة المطهرة الشريفة على صاحبها سيدنا ومولانا محمد النبي الامي وعلى آله واصحابه وانصاره
وازواجه وذريته افضل الصلاة والسلام وازكاها واشرفها وانماها حساب
الفقير الحقير الراجي عفو ربه الكريم المعطي رمضان بن صالح بن الحافظ الامام
المقري السراجي عمر بن الحافظ الامام حجازي بن عمر السفطي غفر الله لهم
ولمن دعا لهم بخير وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم
وحسبنا الله ونعم الوكيل



طول الكوكب قوس من دايرة فلك البروج فيما بين راس الحمل ودايرة عرضه وعرضه قوس من دايرة عظيمة تمر بقطبي فلك البروج وبمركز الكوكب فيما بينه وبين فلك البروج فعلى هذا يكون عرض الكوكب هو بعده عن منطقة فلك البروج في الشمال او الجنوب لا يتغير ابدا والعرض المعدل عبارة عن قوس من دايرة عظيمة اي دايرة عرضه فيما بين مركزه ومعدل النهار فعلى هذا يمر بمركز كل كوكب فرضا دايرتان احداهما من دايرة الميول والاخرى من دايرة العروض والقوس الواقعة من الاولى فيما بينه وبين معدل النهار هي بعده والواقعة من الثانية فيما بينه وبين منطقة فلك البروج هي العرض المطلق لان الاولى هي مقدار ميل مركزه عن معدل النهار والثانية هي مقدار ميله عن فلك البروج والقوس الواقعة من دايرة العرض فيما بينه وبين معدل النهار اي عرضه المعدل ويكون العرض المطلق هو العرض المعدل عند عدم الطول ∴ وبعد الكوكب عبارة عن قوس من دايرة عظيمة تمر بقطبي معدل النهار وبمركز الكوكب فيما بينه وبين معدل النهار واما مطالع ممر الكوكب فهي عبارة عن قوس من معدل النهار فيما بين دايرة نصف النهار الكاين الكوكب عليها وبين دايرة الميل المارة براس الجدي كالشمس واما درجة الممر فهي عبارة عن النقطة التي عليها تتقاطع دايرة فلك البروج والدايرة المارة بقطبي معدل النهار والكوكب وحينئذ تصير نقطة حادثة من تقاطع محيط دايرة عرض الكوكب المحيط دايرة فلك البروج وسميت درجة الممر اصطلاحا



| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح د ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح د ق | | |
| كعب الرامي الايمن من النعايم الواردة | ط ه ب | ج ح ع | لو مح | ه ب | ط ه ب | م | ٣ |
| يد الرامي اليسرى ثاني النعايم الواردة | ا ه | و ح مه | ل ند | ا ه | ا ط | | ٣ |
| ثالث النعايم الواردة | ا ك | ا ح سه | له مه | ا له | ا كو | م | ٣ |
| رابع النعايم الواردة وهو جنوبي طرف القوس وتسمى قبة النعايم ٢٠ منزله | ب له | ب ح ه | كه ا | ب مح | ب له | | ٣ |
| اول النعايم الصادرة | و كو | ح ح ند | كو ه | ر سه | و لر | ح | ٤ |
| النسر الواقع من كواكب صورة السلياق | سه كو | سه ش ه | لح ن | ر كر | و ن | ش | ١ |
| ابط الرامي وهو ثاني النعايم الصادرة | ح لح | ح ح مه | كو خ | ط م | ح نح | م | ٣ |
| عين الرامي | ط ط ند | ه ش مه | كه كو | ب ه | ط ط ا | | سحابي |
| مقدم البلدة ٢١ منزله من قلادة الرامي | ط ط ن | ب ش ه | ط | ب لح | ط ط مه | | ٤ |
| مقدم جنوبي النسر من السلياق من الاثنين المتقدمين | نو له | نو ش كا | لح كح | ب ند | ا ب | ش | ٣ |
| الذي على طرف ذنب الحية ويسمى ايضا بالسلحفاة لانه على صورتها | سه ند | كو ش ند | ح نه | ب نو | ب ح | ش | ٤ |
| ثالث النعايم الصادرة | ط ط لح | ر ح ه | ل ح | ا د | ب ب | م | ٣ |
| رابع النعايم الصادرة | ب لح | ه ح ه | كح د | سه ا | ا ح | | ٤ |
| ثاني البلدة من قلادة الرامي | ا لح | ا ش ه | كا مه | سه له | ا لا | | ٤ |
| تالي جنوبي النسر من السلياق وهو من الاثنين التاليين | نط ند | نه ش كد | له مه | سه نا | ا مح | ش | ٣ |
| ذنب العقاب وهو ذنب النسر الطاير | نو لح | لو ش نه | ح له | ح مد | سه لح | ش | ٣ |
| جنوبي ظليمي النسر وهو الظليمان من صورة العقاب | ند كو | نو ش ل | و ح | نه | سه مح | م | ٣ |
| نير البلدة وهو ثالثها ومتقدم راس الرامي من القلادة | ح ب | ب ش ه | ك نه | نر | سه ن | | ٤ |
| رابع البلدة من القلادة | ند نو | ح ش نه | نط كو | نه ن | ند | | ٥ |
| وسط ذوابة الرامي وهو خامس البلدة من القلادة | نه له | د ش و | ح لا | نو كه | [illegible] | م | ٤ |
| سادس البلدة وهو آخر القلادة | ط نو ب | و ش نه | نو ك | نو لر | ط [illegible] | | ٤ |

البلدة رقعة من السماء لا كوكب فيها بين النعايم وبين سعد الذابح وان ستة كواكب مستديرة صغار خفية شبيهة بالقوس [illegible]
العرب بقوس الرامي وحيالها كوكب كانه بوسطها شبيها بسهم يسمى سهم الرامي لم يحسبه [illegible]

٢

| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح د ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح د ق | | |
| شمالي ظليمي النسر وهو جنوبي منكب العقاب الايمن المايل نحو المغرب ويسمى الظليم الاول | ط ك كح | كد ش كر | ب ند | ع ل | ط بر ح | ش | ٣ |
| جنوبي ضلع التنين المتقدم | ه ا ح | فا ش مه | سه نط | ك و | ع لح | ش | ٣ |
| منقار الدجاجة | ط كح له | مط ش سه | كر مه | ك لط | نط د | ش | ٣ |
| منكب النسر الايسر من صورة العقاب | كر ك | لا ش ه | ط مه | كح له | كا مو | ش | ٣ |
| مرفق الدجاجة الايسر من الفوارس | كح ند | سد ش ل | مد لح | م كط | كه م | ش | ٣ |
| النسر الطاير من صورة العقاب | كح ر | كط ش يه | ح ط | لد ما | كه نا | ش | ٢ |
| متقدم الجنوبي عن راس العقاب | كر ح | كا ش سه | ه ب | كه ب | كح ع | ش | ٣ |
| عنق العقاب | ط كط له | كو ش مه | ه ند | كو نو | كد كا | ش | ٣ |
| المنفرد الذي على راس السهم ويسمى راس السهم | ب ح نو | لط ش يه | ع ند | كر ا | كه ح | ش | ٤ |
| تالي الجنوبي عن راس العقاب | ا لح | ع ش كر | ا نا | كط نا | كر مو | م | ٣ |
| شمالي سعد الذابح ٢٢ منزله | ه لح | و ش مه | ح لا | لا كه | كط د | | ٣ |
| جنوبي سعد الذابح | ه بر | د ش مه | يه م | لا كح | كط ح | | ٣ |
| شاة الذابح وهو وسط ثلاثة سعد الذابح | ه نو | و ش كر | ح مه | لا مح | ط كط لح | | ٥ |
| صدر الدجاجة | كه له | نر ش نا | م كا | لح ما | ب اكو | ش | ٣ |
| ذنب الدلفين وهو المتقدم من الثلاثة التي في الذنب | ب ب كط | كط ش سه | ب لا | له سه | ب ند | ش | ٤ |
| اول العقود من الدلفين وهو جنوبي مقدمه | سه كح | لا ش مه | ح كه | لو و | ح مر | ش | ٣ |
| ثاني العقود من الدلفين وهو وسطه وشمالي مقدمه | ح نو | له ش نا | ند ن | لر ه | د مد | ش | ٣ |
| سعد بلع ٢٣ منزله وهو متقدم الثلاثة التي على اليد اليسرى | ر نو | ح ش ط | ب كر | لح ند | ه نا | ح | ٤ |
| جنوبي العقود من الدلفين وهو ثالثه | يه ب | لا ش نا | ند ط | لح ع | ه نه | ش | ٣ |
| آخر العقود وهو شماليها | ب يه نط | له ش ند | يه كد | لح مو | و كح | ش | ٣ |
| النير الذي في ذنب الدجاجة ويسمى الردف | ا ب نح | نط ش مه | مد كو | لح ح | ب ولد | ش | ٢ |



| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكواكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | د ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | د ح ق | | |
| مرفق الدجاجة الايسر من الفوارس | ے كد نا | مط ش ح | له يخ | لط ـ | ے و لح | ش | ٣ |
| وسط الثلاثة التي في اليد اليسرى من ساكب الماء وهو من سعد بلع | ط كط | ح ش ط | ے د | لط مد | ے ربط | ح | ٥ |
| تالي خفي سعد السعود وهو من الثلاثة التي في اليد اليسرى من ساكب الماء وهو من سعد بلع | ے ے يد | ز ش و | ے يخ | م مه | ے ے ح بط | | ٦ |
| ظهير الجدي الميل الاول لدرجة طوله هو بعده لانه على المنطقة | ے ے ح | لا عرض له | ير مه | مه لو | درجة ممره اي درجة طوله | | ٤ |
| طرف العاشرة من الجناح الايسر من الدجاجة وهو جنوبي الفوارس | ے كطن | مح ش ة | كح لر | مو د | ے ح لو | ش | ٣ |
| منكب الملتهب من صورة قيفاوس | ة ح ما | سح ش لو | ساح | مح كا | يه يخ | ش | ٣ |
| نير سعد السعود ٢٤ منزله | ے يطن | ح ش مح | و له | مط كح | يرا | ح | ٣ |
| اول سعد ناشرة من صورة الجدي | ح ك | ـ ح ل | يرمه | نا لو | بط ط | | ٣ |
| ثاني سعد ناشرة وهو ذنب الجدي | يط له | ـ ح يه | ير ر | نه مد | ك يط | | ٣ |
| الثامن من الثلاثة التي على طرف ذنب الجدي من سعد السعود | كا ما | د ش ة | ے له | نه مه | ك كا | | ٥ |
| الجحفلة وهي فم الفرس والجحفلة بمعنى الشفة من ذوات الحوافر | كح له | كه ش ة | ح مر | يخ ے | ك مر | ش | ٣ |
| ذنب الحوت الجنوبي وهو من صورة الحوت الجنوبي خلاف حوت البروج | يد له | كح ح يه | لح لج | نه كح | كح ر | ح | ٣ |
| الخفي الذي تحت سعد الملك من صورة الدلو | كح ما | ح ش مه | ح مح | نز مط | كه له | | ٥ |
| نير سعد الملك وهو من الاثنين الذين على المنكب الايمن من ساكب الماء | ے كط لح | ے ش ط | ـ ر | نح يه | كه نو | | ٣ |
| ميل الاثنين الى الجنوب من الذين في راس الفرس وهو ثاني سعد الهمام | يا ك | يه ش يه | ح له | نح يخ | كو لط | ش | ٥ |
| نير الاثنين الذين في راس الفرس وهو سعد الهمام | ح له | يه ش مح | د لا | نط مو | ے كر لد | ش | ٣ |
| اول سعد الاخبية ٢٥ منزله وهو ذراع الساكب | ح ك | ح ش ة | ـ نا | سه كح | يا ة ير | م | ٣ |
| ثاني سعد الاخبية وهو كف الساكب | ه ـ | ے ش ط | ة يد | سح ے | ا ر | | ٣ |
| ثالث سعد الاخبية وهو وسط | ه يد | ح ش مح | ا له | نا | ا ن | | ٣ |
| اخر سعد الاخبية | ر ـ | ح ش ة | ا لا | سه مح | يخ | | ٣ |
| نير سعد الهمام والغمام | يا ے له | ير ش يه | ط ه | سر ح | يا ه كط | ش | ٣ |



| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكواكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | د ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | د ح ق | | |
| جنوبي سعد مطر وهو جنوبيه | يا كا له | لد ش ط | كر مر | سر مه | يا ه يخ | ش | ٥ |
| شمالي سعد مطر وهو شماليه | كه يد | لد ش مه | كح له | سر نط | و يه | ش | ٣ |
| صدر الفرس وهو اول سعد بارع | ك ير | كح ش لط | كه كه | سط ير | ر لو | ش | ٤ |
| تالي سعد الهمام والغمام | يه ك | ع ش ة | ے مر | سط كط | ر مح | ش | ٤ |
| تالي سعد بارع | كا ك | كط ش ة | كح ه | ع ـ | ح كح | ش | ٣ |
| الساق اليمنى من ساكب الماء | و ـ | ح م ح | ير ا | عا ا | ط كو | ح | ٣ |
| فم الحوت ويسمى الضفدع الاول | ة كو | كا كد | لا نا | عا نا | ط لح | ر | ١ |
| الذي على المنكب الايمن من الفرس وهو شمالي الفرغ المقدم ٢٦ منزله | كه مد | ل ش نا | كو كه | عه نه | يا يا كح | ش | ٢ |
| متن الفرس جنوبي الفرغ المقدم | ك ـ | يط ش ة | يح كط | عح نو | يا يا نا | ش | ٢ |
| شمالي الكرب ويسميان الغمام | كع ـ | كد ش مح | كا نا | عر مط | نو مه | ش | ٤ |
| جنوبي الكرب | يا كط ح | كد ش يه | كا مر | عط ح | كع ه | ش | ٤ |
| شمالي الفرغ المؤخر وهو راس الفرس وراس المراة المسلسلة | ة ے له | كه ش كا | كر يط | فح مط | يا كع مح | ش | ٢ |
| جنوبي الفرغ المؤخر وهو جناح الفرس ٢٧ منزله | ة ه كط | يه ش كد | يح له | ص ة | ة ة ة | ش | ٢ |
| وسط المسند وهو كف الخضيب من صورة ذات الكرسي | ا ـ ح | ن ش مح | نر لط | ص ة | ة ة ة | ش | ٣ |
| الجدي في غايته العليا | ـ كد كو | سو ش كر | فر مر | ص ر | ة ة ز | ش | ٣ |
| شمالي ذنب قيطس الجنوبي على ان له ذنب شمالي الا انه في القدر الخامس | يا كع ـ | ے ش ل | ے كد | صه كو | ة ـ لط | ح | ٣ |
| اول بطن الحوت من صورة المراة المسلسلة | ة ح له | كد ش ة | كط ير | صو ند | ر لا | ش | ٣ |
| صدر ذات الكرسي | ا د له | مو ش ة | ند مه | صر كح | ح ح | ش | ٣ |
| [illegible] الجنوبي وهو الضفدع الثاني | يا كط له | كا ح ة | يط كا | صح ك | ط د | ح | ٣ |
| فخذ ذات الكرسي | ا ے له | مح ش ل | نط ط | ق مط | يا مو | ش | ٣ |
| نير بطن الحوت ويسمى الرشا وهو جنب المسلسلة ٢٨ منزله | ة كر ك | كه ش لو | لد ط | قد لا | ة يه مو | ش | ٢ |

صورة قيطس شبيهة بسبع ... ذنبه كذنب السمكة مرفوع ووجهه الي المشرق ورجلاه الي الجنوب





| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح ح ق | | |
| اول النعامات وهو اصل ذنب قيطس | ة ح مر | نوح مه | ا ن | قد مح | ة يه نط | ح | ٣ |
| ركبة ذات الكرسي | ا ند كو | مه ش مه | نح كد | قح ح | ة نط لج | ش | ٣ |
| ثاني النعاما وهو تالي اصل ذنب قيطس | ة ح ب | نوع يه | ط مح | قح كا | ة نط نح | ح | ٣ |
| وسط الثلاثة بعد عقد الخيطين من السمكة المتقدمة | ة كح نح | ه ش ة | ح نو | قي س | ة كا نه | ش | ٣ |
| ثالث النعاما وهو وسط ثلاثة بدن قيطس | ة يه ب | كه ح ل | ير لج | قح ند | كه مح | ح | ٣ |
| رابع النعاما وهو شمالي ثلاثة بدن قيطس | ة ح مد | كا ط | سه سه | قنه كا | كر ك | ح | ٣ |
| راس المثلث وهو اوله | ا ح مر | نو ش و | كر نه | قنه كه | كر كح | ش | ٣ |
| قرن الحمل ويسمى متقدم الشرطين وهو جنوبيه ا منزله | ا ة ك | و ش لو | سر مر | قنه مر | كر مر | ش | ٣ |
| شمالي الشرطين وهو موخره | ا ا ند | ر ش نا | نط ير | قمو با | كح سه | ش | ٣ |
| رجل المسلسلة ويسمى عناق الارض | ا ح لج | كر ش لو | مر نه | قمر ه | كط ح | ش | ٣ |
| جنوبي النعامات وهو خامسها وهو جنوبي ثلاثة بدن قيطس | ة نو ند | لا ح ة | كه ح | قمر يط | كد ا | ح | ٤ |
| عقد الخيطين من السمكة المتقدمة | ة كو ب | ط ا ل | ا ح | قمر لو | ة لط مه | ش | ٣ |
| اخر الشرطين ويسمى الناطح | ا د ن | ط ش ل | كه ه | قنط ر | ا ا نو | ش | ٣ |
| شمالي المثلث وهو المتقدم من الثلاثة التي على القاعدة | ا ط ير | ك ش يه | لج مر | قنط يه | ا ا كه | ش | ٣ |
| معصم الثريا وهو الاشتباك السماني الذي على طرف اليد اليمنى من برشاوش | ا ك كو | مر ش ة | نه له | قك ح | لا ب | ش | ٣ |
| جنوبي المثلث اخره وهو ثالث الثلاثة التي على القاعدة | ب مد | ع ش سه | له يه | قكا لط | ح نه | ش | ٣ |
| الذي على المقدم الموخر من الحمل | ط ب | ه ش ة | نط ير | قكد نو | ر ح | ش | ٣ |
| ذقن قيطس | د كط | ند مه ح | ة ن | قكر ر | ط له | ح | ٣ |
| فم قيطس | و ير | يه ح ع | ب ا | قكح ة | ب كه | ش | ٣ |
| جنوبي البطين ٣ منزله | يه ح | ب ش ة | كه نر | قكط كد | يا نه | ش | ٤ |
| الية الحمل وهي شمالي البطين | ا ند لح | ح ش سه | نط ك | قلا ط | ا كا لو | ش | ٥ |

٤

| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ح ق | ح و | ح ق | ح ق | ح ح ق | | |
| ساعد الثريا وهو الذي على المنكب الايمن من برشاوش | ا كو لح | لد ش و | نه ب | قله ح | ا ند لا | ش | ٣ |
| الظليم وهو اخر النهر | ة يط مر | نح مه | ما ير | قله ند | ند مح | ح | ١ |
| كف الجذما وهو طرف لحا قيطس | ا با ب | سه ش نا | ب نو | قله له | يه د | ش | ٣ |
| راس الغول من صورة برشاوش | كح ب | كه ش ة | لط مح | قلح له | نو د | ش | ٢ |
| نير البطين وهو متقدم ثلاثة الية الحمل ٣م | ع ب | ا ش لط | ع ن | قله د | ير لج | ش | ٤ |
| وسط ثلاثة الية الحمل | نط ب | ب ش ل | نط نو | قله ن | مح نط | ش | ٤ |
| اسفل الية الحمل | ك لح | ا ش لط | نط لج | قلز مح | ك ب | ش | ٤ |
| مرفق الثريا وهو جنب برشاوش الايمن | كط ند | كط ش كا | مح كو | قلز مر | ك ح | ش | ٢ |
| متقدم الاربعة التي في حافة النهر وهو ثالث عشر الصور | ا ند نح | و ح مح | ب ع | قم كو | كه نا | ح | ٣ |
| تالي ابرة المرفق من صورة برشاوش | ب ب ب | كو ش نر | مو نا | قمه نط | كد ما | ش | ٣ |
| ثالث الاربعة حافة النهر ثاني عشره | ا ير ير | كط ح ة | ب نا | قمه ن | كه سه | ح | ٣ |
| شمالي الثريا وهو وسطها النور | كو ح | ح ش مه | كه نط | قمه نا | ع سه | ش | ٥ |
| جنوبي الثريا منضعف ببرج النور | كو كح | ح ش ل | كه مح | قمح ب | له لا | ش | ٥ |
| عاتق الثريا وهو عقب برشاوس | كح لا | ا ش ل | لا د | قمح نط | كه مر | ش | ٣ |
| الاضيق في الثريا | كو نو | ح ش مه | كح ب | ما | كو ا | ش | ٥ |
| [illegible] الثريا ٣ منزله منضعف النعب | ا كره | د ش ط | كح له | مه | كوه | ش | ٤ |
| العاتق الثريا وهو رجل برشاوش | ب ة له | ب ش مه | ل مط | قمه مد | ع ة | ش | ٣ |
| ركبة برشاوش اليسرى الجنوبية | ب لج | ع ش ند | لط ند | قمه نا | كح ر | ش | ٣ |
| [illegible]اشر النهر | ا كمر | لح ح يه | ند ط | قمو نر | كط با | ح | ٣ |
| [illegible]سد الثور | ا كرن | ح كا | نا له | قمز كح | ا كط ما | ش | ٣ |
| الدبران وهو منخر الثور من الدبران | ب ح ب | و ط | ند مر | قنه سه | ب د سه | ش | ٣ |
| الذي بين المنخر والعين الشمالية من الثور | ب ح ن | د ح ط | بو ند | قنه لح | ب د لو | ش | ٣ |

| اسماء الكواكب | الطول د ق | عرض الكواكب وجهته د ق | البعد د ق | مطالع الممر د ق | درجة الممر د ق | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| عين الثور الشمالية | ب ه ر | م ند | ع كح | قنح نح | ب ه مح | ش | ٣ |
| عين الثور الجنوبية | ه با | و به | به د | قند كد | ور | ش | ٣ |
| الدبران عم منزله ويسمى حادي النجم | ولح | ه به | يو ح | قنه مه | رلا | ش | ١ |
| سادس تسعة والذوايب | ح ك | ل به | و كو | قنط ا | لح ك | ش | ٣ |
| سابع تسعة التاج والذوايب | ح ما | يو مه | ه به | قنط له | يا ر | ش | ٣ |
| ثامن تسعة التاج والذوايب | ح نح | ك ح | ا مو | قس نه | يا مو | ش | ٣ |
| كعب الاعنة الايسر | كح ر | ب ك ش به | له لد | قس كه | يا نح | ش | ٣ |
| قدم الارنب اليسرى | ح ر | مه ل | كح يد | قسح لو | يد ند | ح | ٤ |
| ذقن الارنب | يا ر | لط ل | يو ح | قسه ة | يو يا | ح | ٤ |
| العيوق وهو النير علي المنكب الايسر من ممسك الاعنة | كح ن | كه مه ش | مه لح | قسه به | يو كح | ش | [illegible] |
| النير الذي في القدم اليسرى من الجوزاء وهو مشترك له وللثامن النهر | كح له | لا ح | ح لو | قسه مط | يو نز | ح | [illegible] |
| الذي علي مقبض سيف الجبار | يو ب | كه لط | ب مه | قسر كه | كح يو | ح | ٣ |
| كعب ذي العنان الايمن وهو مشترك له ولقرن الثور الشمالي | يط ح | ه ش به | كح ح | قسر نح | ح نا | ش | [illegible] |
| منكب الجوزاء الايسر الغربي ويسمى المرزم الناجذ | ير ما | ير به | ه مه | قسح نا | يط ح | ش | [illegible] |
| بطن الارنب وهو كرسي الجوزاء المؤخر من عرش الجوزا | به مر | مد به | كا يد | قسط ر | ك ة | ح | [illegible] |
| اول النظم من منطقة الجبار | ع ما | كح نر | ة نا | قسط م | ك لا | ح | [illegible] |
| بدن الارنب من عرش الجوزا | ير ح | ما ح | ح به | قسط نا | ك ما | ح | [illegible] |
| قرن الثور الجنوبي | كا ح | ب مه | ك لا | قع له | كا يط | ش | [illegible] |
| شمالي ثلاثة سيف الجبار | يط ك | كر ند | د مه | قع لح | كا نط | ح | [illegible] |
| وسط ثلاثة سيف الجبار | يط يو | كح كر | ه ر | قع ما | كا يو | ح | [illegible] |
| راس الجوزاء وهي الهقعة ه منزله | ب ك لح | كح ل | ط مه | قع مه | ب كا لا | ش | [illegible] |
| جنوبي الثلاثة من سيف الجبار | ب يط ما | كط به | و ا | قع نر | كا مه | ح | [illegible] |



| اسماء الكواكب | الطول د ق | عرض الكواكب وجهته د ق | البعد د ق | مطالع الممر د ق | درجة الممر د ق | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ثاني النظم بقية منطقة الجبار | ب كر | كح لو | ا كد | قعا ب | ب كاند | ح | ٢ |
| ثالث النظم | كا با | كه كد | ب ح | قعب ب | كه ما | ح | ٢ |
| نير خارج الكلب وهو من خارج صورته | ع له | نر كد | لد به | قعه له | كح با | ح | ٣ |
| جنوبي رجل الارنب من عرش الجوزا | كن | مو ط | كه به | قعح ر | ما | ح | ٤ |
| قطن الارنب من عرش الجوزا | كه ه | لح ل | به ب | اله | ر | ح | ٤ |
| ركبة الجوزا اليمنى من الجبار | كه مر | لح كا | ب ة | قعح نح | لد كح | ح | ٣ |
| شمالي رجل الارنب من عرش الجوزا | كح ر | مد ط | ك مو | قعد نا | كه يو | ح | ٤ |
| تالي النير خارج الكلب من عرش الجوزا | كه ب | نط ل | لو ط | قعه ة | كه كه | ح | ٣ |
| منكب الجوزا الايمن ويقال لها الشرقية | كه ك | يو مه | و ما | قعه ل | كه به | ش | ١ |
| ذنب الارنب | كد ما | لح ة | يد له | قعه م | كو ب | ح | ٤ |
| معصم الاعنة الايمن | كو ن | ح ش لح | لر ا | قعو ط | كو كح | ش | ٣ |
| منكب ذي العنان الايمن | ب كر نط | كا ش ل | مد نط | قعز كا | ب كر لد | ش | ٢ |
| النير المتقدم لركبة التوام المتقدمة | ح ة ا | و ش ة | كط ل | قف ا | ح ة ا | ش | ٤ |
| المتقدم على رجل التوام المقدم اول الهنعة | ب ة | اح ل | كه ة | قف د | ب ة | ش | ٤ |
| التي رجل التوام المقدم ثاني الهنعة | ا لح | ا به | كه به | قفا مو | ا لر | ش | ٤ |
| الذي على طرف رجل الكلب الاكبر وهو مرزم الشعري المتقدم | ح لم | ما ل | ع ب | قفب مر | ب لح | ح | ٣ |
| الذي على طرف الرجل اليمنى من الكلب الاكبر وهو ثالث القرود والاغربة | د يد | نح مه | ل بر | قفب ند | ب م | ح | ٣ |
| نير التوام المتقدم الجنوبية وهو ثالث الهنعة ٦ منزله براي عبد الرحمن الصوفي | ح له | ح كد | ك ح | قفح مه | ح كر | ش | ٣ |
| سهيل اليمني وفارس وهو الذي على طرف السكان التالي | ب غ | عه ة | نا هر | قفد لح | د يا | ح | ١ |
| الهنعة وهو ٦ منزلة براي الغ بيك / الذي على القدم اليسرى من التوام التالي | ه لح | رح به | يو با | قفه مط | ح ه ك | ش | ٣ |
| الي السكاكين من الهقعة | ح س لح | سو به | ة مح | قفو نو | و له | ح | ٣ |
| ركبة اليسرى من التوام من صورة الحنطة | و ك | اش نا | كد مح | قفو خ | ح وكد | ش | ٣ |

من صورة الجبار

من صور التوامين

لم يره الراصد بسمرقند



| اسماء الكواكب | الطول د ق | عرض الكوكب وجهته د ق | البعد د ق | مطالع الممر د ق | درجة الممر د ق | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الذي على القدم اليمنى من التوام التالي هاس الهنعة | ح ر لح | ى ح سب | ىح يا | قفرمح | ح ر ه | ش | [illegible] |
| الشعرى اليمانية وهي فم الكلب الاكبر العبور | ى كو | لط ح ل | نو ح | قفح كب | ر ما | ح | [illegible] |
| تالي سهيل اليمن من كواكب السفينة | كه ى | عا ح مه | مط ح | قص كح | ط له | م | ٣ |
| اذن الكلب صورة الكلب تسمى كلب الجبار اذ هو يتبعه ابدا | ح ب | لد ح مه | يا مد | قص ند | ى ا | [illegible] | ٤ |
| ما بين فخذي الكلب وسط العذارى | نو مر | نا ح مه | كح ح | قصامر | ى ن | ح | ٣ |
| الذي يشا فخذ الكلب اليسرى ثالث العذارى شماليها | ط ر | مح ح كا | كه هر | قصدو | س نط | م | [illegible] |
| فوق ما بض التوم التالي الايسر | نه ه | و ح ة | نو ما | قصه مر | ند كو | ش | [illegible] |
| جنوبي التوام التالي الايسر | ند ن | ة ح كا | كه ك | قصود | ند مح | ش | [illegible] |
| جنوبي كوثل السفينة | كر ح | خ ح ل | لو لر | قصر نو | نه نه | ح | [illegible] |
| ذنب الكلب اخر العذارى | كه له | ن ح مه | كح نا | قصح ح | نو مح | م | [illegible] |
| مرزم الغميصا وهو الذي في جيد الكلب الاصغر | ح له | ح ا ند | ح كو | قصح يا | نو مو | م | [illegible] |
| مقدم الذراع المبسوطة وهو راس التوام المقدم لا منزلة | نو ن | ط ش ند | له نه | قصط مح | ح يا | ش | [illegible] |
| الشعرى الشامية الغميصا وهي الذي في جيد الكلب الاصغر | كه لط | نو ح ة | ه مط | را ما | ى ب | ش | [illegible] |
| موخر الذراع وهو راس التوام الموخر | ح ك ب | و ش ل | كح كو | ر ب مو | كا ح | ش | [illegible] |
| سهيل حضار وهو نير فرش السفينة | د ند ر | خ ح لو | لط كا | رح د | كو ح | ح | [illegible] |
| تالي طرف السفينة | ر ر | مح ح لح | كح مح | رح لط | كو لر | م | [illegible] |
| سهيل الوزن وهو النير الذي تحت فرش السفينة | كح ك | سد ح نه | مو نو | ر ى نو | كح ط | ح | [illegible] |
| النير الجنوبي عن هذا وهو خشبة السفينة | س ح | سط ح مر | نه مه | ر ى لا | د كح كح | م | [illegible] |
| الجنوبي عن راس العقاب | و كح | كه ح لط | ح نه | رح نه | د ا ا | ح | [illegible] |
| عين الشجاع | و له | س ح ل | و لد | ر نه مط | ح ل | ش | [illegible] |
| منخر الشجاع | ر له | نه ح لح | د ك | ر نو ح | [illegible] | ش | [illegible] |
| النثرة ٨ منزلة وهي الذي على صدر السرطان | د ح خ | ا ش ة | ك ر | ر نو كح | ده ز | ش | [illegible] |



| اسماء الكواكب | الطول د ق | عرض الكوكب وجهته د ق | البعد د ق | مطالع الممر د ق | درجة الممر د ق | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الحمار الشمالي من السرطان انف الاسد | د ح ما | ح ش و | كه كد | ر نو مح | د د كر | ش | ٤ |
| الحمار الجنوبي | د ن | ة ح نه | ح نه | ر ر ح | د د مو | ش | ٤ |
| الزباناء الشمالي من السرطان | د ب يد | ى ش نه | كط مر | ر ر ى | د د مح | ش | ٤ |
| مقدم ثلاثة خشبة السفينة على راي الصوفي | ه ح خ | سه ح مر | ن نر | ر ر لر | د ه نه | ج | ٣ |
| راس الشجاع | د ح له | ا ح نه | ر ر | رى د | ه ما | ش | ٤ |
| شمالي النفرة الثالثة من صورة الدب الاكبر | ح كط ب | كط ش كا | مح نح | ر ك ح | ر لر | ش | ٣ |
| اوسط ثلاثة خشبة السفينة | ه ند كح | سه ح ن | نه كح | ر ك كا | ر نه | ح | ٣ |
| عنق الشجاع | د ا ب | ا ح ط | و مو | ر ك كو | ح ة | ش | ٤ |
| الزباناء الجنوبي من السرطان | د ط مر | كا ح ه | س مر | ر ك مو | ح ك | ش | ٤ |
| جنوبي النفرة الثالثة من الدب الاكبر | ح كط ن | كط ش ة | مح كا | ر ك ند | ح كر | ش | ٣ |
| التالي لثلاثة خشبة السفينة على راي الصوفي | ه يط مح | سر ح ك | ند نر | ر كا ك | ح ند | ج | ٣ |
| جنوبي الطرفين من الاسد هذا والشمالي عينا الاسد | د س ب | مح ح ه | ا لط | ر كه نا | ى كد | ش | ٤ |
| سهيل رقاش وهو نير السفينة | ه ر يا | نو ح ط | مه كط | ر كد ح | ا لط | ح | ٢ |
| ...ة الدب اليسرى سرير بنات نعش | د ح كط | لد ش مه | نه مه | ر كح كط | نو ا | ش | ٣ |
| سهيل الفرد وهو الذي في عنق الشجاع وجمعه فرود | ه كح لح | كه ح ل | ر لر | ر ل لح | نو ى | ح | ٢ |
| ...ي الطرف من الاسد ٩ منزلة | د ند ر | ح ش ة | كد ند | ر كط ح | نو ن | ش | ٤ |
| ...تقطع فرش السفينة | ه ى ن | نا ح نه | لط ر | ر كط مح | ر كا | ح | ٣ |
| راس الاسد الجنوبي الاثنين الاول | د ر يد | ط ش مه | كد خ | ر له نه | ك لا | ش | ٣ |
| راس الاسد الشمالي الراس الذي في الثاني | ر له | سه ش كا | كر ك | ر لد ح | كا ن | ش | ٣ |
| ... جبهة الاسد وهو اخرها | كد كو | د ش مح | ر نو | ر لح كو | كو ى | ش | ٣ |
| قلب الاسد | د كو ك | ط ش ط | س نه | ر لح لح | د كو كح | ش | ١ |



## أسماء الكواكب

| أسماء الكواكب | الطول (د ق) | عرض الكوكب وجهته (د ق) | البعد (د ق) | مطالع الممر (د ق) | درجة الممر (د ق) | جهة البعد |
|---|---|---|---|---|---|---|
| شمالي النثرة الثانية من الدب الاكبر | د يه مر | كط ش مه | مد ط | رمح | د كر نر | ش |
| شمالي جبهة الاسد | كد له | با ش لح | كد ند | رماح | كح ند | ش |
| جنوبي النثرة الثانية من الدب الاكبر | يريد | كح ش مه | مه ما | رماط | كط ا | ش |
| وسط جبهة الاسد ١٠ منزله | د كو ه | ط ش ة | كا ع | رمالو | د كط كط | ش |
| بطن الشجاع وهو رابع التراسيف | ه ا ا | كد ح مه | يه كط | رمح | ه ا ه | ح |
| ظهر الشجاع وهو سادس التراسيف | ه يو مد | كه ح ة | ند نط | رمطو | رك د | ح |
| مراق الدب الاكبر من بنات نعش الصغرى اي مراق بطنه | د يه مد | مه ش ط | نر ن | رنا له | ط نط | ش |
| ظهر الدب الاكبر من النعش الاصغر | د ا له | مط ش كد | سه نر | رنا لح | ة ے | ش |
| اول الباطنة وهو الذي على القاعدة | ه ك ب | كه ح مه | يو نه | رنا مه | ے ا | ح |
| الذي على المابض الايسر من النثرة الاولى من صورة الدب الاكبر | د كد خ | له ش يه | مه مر | رخ ند | ا مط | ش |
| نير الزبرة وهو اول الخرتان ١١ منزله | ه ر له | يد ش ط | كا مط | رند نه | ح لر | ش |
| ثاني الخرتان وهو جنوبيه من صورة الاسد | ط مر | ط ش لد | يو لو | رنه ب | ح مه | ش |
| شمالي الباطنة وهو من الاثنين الذين في وسطها | كح ح | ير ح مه | ح ل | رنوله | يه كه | ح |
| جنوبي النثرة الاولى وهو قدم الدب الاكبر | د له | كد ش مه | له مر | رنوخ | يه مد | ش |
| موخر فخذ الاسد | يد ه | و ش ط | ا نر | رنر مو | يو مه | ش |
| جنوبي الباطنة ثاني الاثنين الذين في وسطها | ه كو ب | يط ح مه | يو ل | رخ خ | ير ر | ح |
| الذي على طرف ذنب التنين | د و له | نر ش ط | ع مو | رخ مه | ير مه | ش |
| تاسع التراسيف وهو متقدم ثلاثة كواكب شكل مثلث | و د ح | لا ح مه | له كه | رنط مه | ع نا | ح |
| عاشر التراسيف وهو وسط الثلاثة التي شكل مثلث | و ر ير | لح مح | لح لا | رسا كه | [illegible] | ح |
| مابض جل قنطورس اليسرى | ر ة ح | نه ے | س ر | رسه لو | [illegible] | ح |
| اول العوا منصوره برج السنبله | ه كح ح | ة ش ے | ح ه | رسخ ع | [illegible] | ش |

بعضا بالقران والتعليبات كذا في كتاب الانواء لابن قتيبة

٧

## أسماء الكواكب

| أسماء الكواكب | الطول (د ق) | عرض الكوكب وجهته (د ق) | البعد (د ق) | مطالع الممر (د ق) | درجة الممر (د ق) | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| الصرفة وهو ذنب الاسد ١٢ منزله | ه ر نو | يه ش ة | يه مح | رسح مو | ه كح يه | ش | ١ |
| آخر التراسيف حادي عشرها وهو آخر الثلاثة التي في شكل مثلث | و ط ر | لا ح يه | له ح | رسد لح | كد د | ح | ٣ |
| الفخذ اليسرى الموخرة من الدب الاكبر | د كو لح | مر ش يه | نه نط | رسه ة | كد لح | ش | ٣ |
| رجل قنطورس اليسرى وهو الذي ظهر سهيلا | ر د خ | نه ح ك | سه ط | رسو كه | كو و | ح | ٢ |
| منقار الغراب | و ح ك | كه ا ة | كح كد | رسح كه | كح ك | ح | ٣ |
| كعب قنطورس الايمن على راي الصوفي | ر ط ح | نا ح م | سا مه | رسط ط | كط د | ح | ٢ |
| فخذ قنطورس اليمني على راي الصوفي | و كو با | مو ح و | نا لا | رسط كح | كط نط | ح | ٣ |
| راس الغراب | و ح ه | نط ح يه | ك مط | رسط كد | ه كط كا | ح | ٣ |
| جناح الغراب الايمن | و و خ | ند ح ح | يه ن | رع كط | و ة له | ح | ٣ |
| مغرز ذنب الدب الاكبر من بنات نعش الصغرى | د كر له | نا ش ل | خ نط | رع لح | ة ما | ش | ٣ |
| مابض جل قنطورس اليمنى براي الصوفي | ر ح مح | نا ح ے | خ له | رعا ح | ا ط | ح | ٢ |
| ثاني العوا من كواكب صورة السنبله | و ا ند | ا ش ل | ة خ | رعا مد | ا خ | ش | ٣ |
| المتقدم من الثلاثة التي على قطن قنطورس | و كو ب | ما ح ة | مر يه | رعح لح | ح نه | ح | ٣ |
| جناح الغراب الايسر | و ط لح | يه ح ة | ند ن | رعح نط | د ك | ح | ٣ |
| رجل الغراب | و ح مر | ير ح مط | كا مر | رعه نط | ه مر | ح | ٣ |
| الذي بعد بين القريبين من ذنب التنين وهو قريب من الذنب | د يه هد | سا ش ند | عا يه | رعو ح | و وما | ش | ٣ |
| قطن قنطورس وهو التالي من الثلاثة التي على القطن | و كح مر | مر ح يه | مر لر | رعو مح | ر كه | ح | ٣ |
| زاوية العوا ١٣ منزلة | و و ك | ے ش ند | ة ح | رعو خ | ر له | ش | ٣ |
| جل قنطورس الموخرة اليمنى وهو المابض | ر ح كح | مط ح ے | خ خ | رعر نه | ح لح | ح | ٣ |
| مثلثة ذنب الدب الاكبر من بنات نعش الصغرى | ه د لح | ند ش ط | نر ل | رعط نط | ے نه | ش | ٢ |
| رابع العوا وهو ... العذرا اي السنبله | و ح ح | ح ش مه | د مح | رف نو | و ان | ش | ٣ |



| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح ح ق | | |
| كبد الاسد وهو الذي تحت ذنب الدب الاكبر نحو الجنوب | ه كا ـ | م ش يه | لط مر | رفا ـ | و ـ ط | ش | ٣ |
| آخر العوا ويسمى العطاف من العذراء | وه نو | نو ش يه | سه له | رفا نط | يحـ ـ | ش | ٣ |
| اصل ذنب الشجاع وهو بعد الغراب | و يح ـ | يح مه ح | كا ما | رفه نا | سر يه | ح | ٣ |
| المتقدم من الاثنين الذين تحت بطن قنطورس | ر يد ح | يح ا ح | ند له | رفو و | سر كح | ح | ٣ |
| منكب قنطورس الايسر | و لط ك | له ح مح | له و | رفو يح | سر مر | ح | ٣ |
| السماك الاعزل ١٤ منزلة وهو على كف السنبلة اليسرى | و كر | ـ ا ط | ط نو | رفر ند | لط يه | ح | ١ |
| العناق والشما فوقه وسط ثلاثة ذنب الدب الاكبر | ه سه نا | نو ش يه | نو ه | رح نط | نط نه | ش | ٢ |
| حرقفة العذراء اليمنى | و يط ـ | ح ش مه | ح لح | رص يه | كا نه | ش | ٣ |
| ركبة قنطورس اليمنى لم يراه الراصد بسمرقند | ر ير يخ | مه ح ح | نط يه | رصه لا | يه ك | ح | ٢ |
| جنوبي ساق العوا | و يه لو | له ش ح | نو نو | رصد ح | له نو | ش | ٤ |
| القايد وهو آخر ثلاثة ذنب الدب الاكبر | ه يح ير | ند ش ط | ن له | رصد ر | لو ـ | ش | ٢ |
| تالي الثلاثة التي على بدن قنطورس | ر يا ـ | له ح مح | مه مح | رصد له | لو ل | ح | ٣ |
| ساق العوا وهو رمح الرامح | و يه ن | يح ش ح | نط له | رصه م | و كر لط | ش | ٣ |
| منكب قنطورس الايمن | ر ح سر | كا ح نر | له ح | رصر نط | ر ح ه | ح | ٣ |
| طرف ذنب الشجاع | ره ير | يح ح ط | له لط | رصح ح | ح يه | ح | ٣ |
| وسط الغفر ١٥ منزلة وهو جنوبي ذيل السنبلة | ره نط | ح ش ح | ط ـ | رصط ند | ـ و | ح | ٣ |
| تالي الاثنين القريبين من ذنب التنين | ه د ما | سو ش كر | سه ك | ش ح | ـ يه | ش | ٣ |
| وسط ذيل السنبلة من الغفر | و كط نو | ر ش يه | د ما | ش كد | ـ لو | ح | ٤ |
| السماك الرامح وهو ما بين فخذي العوا | و كح | لا ش ح | كـ نه | شا ط | د يح | ش | [illegible] |
| قدم السنبلة اليسرى الجنوبية وهو جنوبي الغفر | ر ح يد | ح ش مه | ا خ | شا نو | ح ل | ح | [illegible] |
| شمالي ذيل السنبلة وهو شمالي الغفر | را مر | ا ش مه | ا ه | شح لط | ر ه نط | ح | [illegible] |



| اسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح ح ق | | |
| ساعد قنطورس | ر يو كط | له ح لح | ما ب | شد لد | درونه | ح | ٣ |
| منكب العوا | و يد ـ | مط ش كد | لط ع | شه ك | ررمبه | ش | ٣ |
| ما بض السبع [illegible] | ر يط له | ل ح ح | مو يه | شه مو | ح ط | ح | ٣ |
| عقب العوا | و كط لو | يح ش ح | ند نه | سر يو | ط ما | ش | ٤ |
| منطقة العوا | و له ه | م ش مح | يح ر | شح نط | با لو | ش | ٣ |
| انور الاثنين الذين على طرف الزبانا الجنوبي وهو كفة الميزان الجنوبية | ر با نط | ح ش مه | ند مو | شط مو | سه يح | ح | ٣ |
| الذي على طرف رجل السبع المؤخر وهو عند يد قنطورس | ر كا ند | له ح ح | مه ا | شي يه | سه لط | ح | ٣ |
| جنوبي الزبانا الجنوبي وهو المتقدم الثلاثة التي بين الزبانين | ر ير لو | ر ل | له لو | شي لح | يه ر | ح | ٣ |
| انور الفرقدين من صورة الدب الاصغر ٢ | د طل له | عج ش ح | عه يح | شيح يا | يه لط | ش | ٢ |
| رأس العوا | و كل له | ند ش كر | ما م | شيح يح | يه ما | ش | ٤ |
| رجل قنطورس اليمنى | ح ـ ح | ما ح ـ | س كا | شد م | ير ط | ح | ١ |
| النير الثاني الذي على طرف الزبانا الشمالي وهو كفة الميزان الشمالية ١٦ | ر يو ه | ح ش مه | ح ير | شو ط | ع لر | ح | ٣ |
| منكب العوا الايمن | و كط يح | مط ش ح | لد نط | شو يه | ع مر | ش | ٤ |
| تالي كتف السبع | ر كر له | كا ح ح | مر ير | شط ـ | كا يح | ح | ٣ |
| اخفى الفرقدين من الدب الاصغر ٢ | د ع ـ | عه ش ط | عه مه | شك ط | له له | ش | ٣ |
| ذكر الصياح من التنين | و ا نو | عا ش كر | نط ند | شك لط | يح د | ش | ٣ |
| نير الفكة من الاكليل الشمالي | ر ح ما | مد ش ل | لو مو | شكا له | ا مط | ش | ٢ |
| عنق الحية ثامن النسق الشامي | يح له | له ش ح | ر يح | شكح ـ | له يح | ش | ٣ |
| الذي على [illegible] عنق الحية | يو ك | لد ش يه | يو ر | شكح لد | له ند | ش | ٣ |
| الانير الى ناحية الجنوب من جنوبي [illegible] | لط ـ | ح ح نا | يح لر | شكد لو | لو نه | ح | ٣ |
| جنوبي عنق الحية تاسع النسق | ر كمر | لد ش لو | ه لح | شكد م | ر لو يح | ش | ٣ |



| أسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد عن المعدل | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | | |
| صدغ الحية ثاني النسق | ريرما | له ش ب | نو مح | شكدنر | رئريد | ش | ٣ |
| جنوبي جبهة العقرب | رح مره | ه ح كر | كه نه | شكه مح | رئرل | ح | ٣ |
| وسط جبهة العقرب ١٧ منزله | نطه | ب ح | كه ا | شكوكب | كح لر | ح | ٣ |
| شمالي جبهة العقرب | نطنط | ا ش ك | ع مح | شكرله | رئطمر | ح | ٣ |
| مقدم الاثنين الذين في كفحوا الايسر | كح لب | ر ش نه | ح ب | شل ح | ح ب | ح | ٣ |
| تالي كفحوا الايسر | رئطن | ر ش كد | د مر | شلاو | حط | ح | ٣ |
| النياط الاول وهو احد نياطي قلب العقرب مقدم الثلاثة التي في بدن العقرب | ح دله | ح ح مه | كدمح | شلانا | حنه | ح | ٣ |
| عضد الجاثي منصوبة الجاثي على ركبتيه | رئدخ | لط ش عر | نطانط | شلانه | حنو | ش | ٣ |
| قلب العقرب وهو وسط الثلاثة التي في بدن العقرب ١٨ منزله | ح وكح | د ح ل | كه نه | شلحلط | ه لد | ح | ٢ |
| النياط الثاني وهو احد نياطي قلب العقرب آخر الثلاثة النيرات التي في بدن العقرب | ح رمر | و ح كا | كرنو | شلدن | ومر | ح | ٣ |
| منكب الجاثي الايمن | رئرمر | مس ش ند | كب ط | شله د | وند | ش | ٣ |
| الذنب الاول من التنين | وبا ب | عح ش نر | سب ح | شلوح | رنه | ش | ٣ |
| ركبة حوا اليسرى وهي السابق الاول | ح ور | يا ش مه | ط ن | شلوكو | ح سب | ح | ٣ |
| الخرزة الاولى من العقرب | ح ب كو | سب ح ة | لح نه | شلومه | ح ح لا | ح | ٣ |
| الخرزة الثانية من العقرب | ح سب ب | نه نه | لر كح | شلح ة | طمر | ح | ٣ |
| جنب الجاثي الايمن | رح ير | نخ ش ط | لب ب | شلح ب | طن | ش | ٣ |
| الخرزة الثالثة من العقرب | ح ب كو | كح ح نا | ما ط | شلط ة | ب لو | ح | ٤ |
| جنوبي الخرزة الثالثة من العقرب | كح لب | نط ح نه | ما لب | شلطح | ب لط | [illegible] | [illegible] |
| الخرزة الرابعة من العقرب | بر ح | ك ح ة | مس مو | شمكو | ندمه | ح | [illegible] |
| السابق الثاني وهو ركبة حوا اليمنى | ح ندمه | و ش مه | نه نه | شمدنا | نه كو | [illegible] | [illegible] |
| الراقص وهو لسان التنين | ركالح | عو ش نه | ندمد | شمه ندح | نوكه | ش | [illegible] |



| أسماء الكواكب | الطول | عرض الكوكب وجهته | البعد عن المعدل | مطالع الممر | درجة الممر | جهة البعد | القدر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | ح ق | | |
| كلب الراعي وهو راس الجاثي | ح سب ب | لر ش ط | ند لد | شمه بر | ح بوكح | ش | ٣ |
| منكب الجاثي الايسر | ح ب كو | مر ش مه | كه ب | شمه له | بومد | ش | ٣ |
| الاول المتقدم من الاثنين اللذين في الحمة المسميان بالشوله ١٩ منزله | ح كب | كح ح ند | لو خ | شمرنه | كح ن | ح | ٣ |
| الذنب الثاني من التنين | ه كح ما | فه ش به | سوط | شمح نا | نطح | ش | ٣ |
| ثاني الشوله من العقرب | ح كلح | كح ح لح | لوما | شمح لر | نطلح | ح | ٣ |
| الخرزة الخامسة من العقرب | كب ب | نط ح كا | مس لد | شمطمو | كلو | ح | ٣ |
| عين التنين ابدي الظهور بعرض ل | رح | عه ش ل | نب مد | شن مه | كالا | ش | ٣ |
| الخرزة السابعة التي فيها الحمة والحمة بمعنى سم العقرب وكذلك يعني الذنبه | كسح | بوح ة | لط نو | شن ن | كاله | ح | ٣ |
| راس حوا ويسمى الراعي | نطك | له ش نا | سب مر | شنا ط | كانح | ش | ٣ |
| فم التنين ابدي الظهور بعرض ل | ومر | عح ش كح | نه ل | شنانه | كب له | ش | ٤ |
| الخرزة السادسة من العقرب | كح له | بوح ح | لط لد | شنب ا | كب مر | ح | ٣ |
| منكب حوا الايمن وهو كلب الراعي الثاني | كابر | كح ش ط | د نب | شنبح | كب نو | ش | ٣ |
| اول النعائم الوارد وهو الذي على نصل السهم | كرنو | ر ح سب | ل ما | شنرلر | كرمط | ح | ٣ |
| ذقن التنين | كح ب | ف ش ة | نولح | شنرمط | كح ة | ش | ٤ |
| راس التنين | كو ب | عه ش ة | نا لا | شنخ كح | كح لا | ش | ٣ |
| شمالي طرف القوس خامس الصورة | ح كطنط | ب ش ح | كا سب | شنطنط | ح كطنط | ح | ٤ |

وفي هذا القدر كفاية تامة للموقت وبقي من الصور صورتان وهما صورة الاكليل الجنوبي وصورة المجمرة لم نحسب منها لانها كلها في الرابع والخامس والسادس وحسبنا من صورة الحوت الجنوبي متقدم الثلاثة التي في طرف … القدر الثالث وباقي الصورة في الرابع والخامس والسادس واما قطعة الفرس اربعة كواكب كلها مظلمة … الرابع من كتابتنا في العشر الاخير من شعبان ١٢٠٤ على يد حاسبها الفقير رمضان صالح حامد مصليا محسبلا

اللهم صل وسلم على سيدنا محمد الحبيب الشفيع الرؤوف الرحيم الذى اخبر عن ربه الكريم
ان الله تعالى فى كل نفس مايه الف فرج قريب ٥

يسن ان يقول اول طوافه بسم الله والله اكبر اللهم ايمانا بك وتصديقا بكتابك ووفاء
بعهدك واتباعا لسنة نبيك محمد صلى الله عليه وسلم وعند الجهه التى تقابل الباب اللهم البيت بيتك
والحرم حرمك والامن امنك وهذا مقام العائذ بك من النار وعند الركن العراقى اللهم انى
اعوذ بك من الشك والشرك والنفاق والشقاق وسوء الاخلاق وسوء المنظر
فى الاهل والمال والولد وتحت الميزاب اللهم اظلنى فى ظلك يوم لا ظل الا ظلك
واسقنى بكاس محمد صلى الله عليه وسلم شرابا هنيئا لا اظما بعده ابدا يا ذا الجلال
والاكرام وعند الركن الشامى واليمانى اللهم اجعله حجا مبرورا وسعيا مشكورا وذنبا
مغفورا وعملا مقبولا وتجارة لن تبور يا عزيز يا غفور وبين الركنين اليمانيين اللهم
ربنا اتنا فى الدنيا حسنة وفى الاخرة حسنة وقنا عذاب النار انتهى من شرح الشيخ الرملي على

طلوع بنات نعش مع الفجر الاول منها فى ثالث آب والثانى فى ثامنه والثالث
فى عشرينه والرابع فى اخر يوم منه والخامس فى رابع عشر ايلول والسادس
فى عشرينه والسابع فى تاسع عشرينه انتهى

مآرب كانت فى الشباب لاهلها عذابا فصارت فى المشيب عذابا

عز يدوم ونعمة لا تنقضي وبلوغ ما تهوى النفوس وترتضي
وسعادة مقرونة بسلامة ما دام يكتب اسود فى ابيض

زيادة الحكر لاول سنة ١١٨١
وعاجز الرأي مضياع لفرصته حتى اذا فات امر عاتب القدرا
[illegible]
نوانى ويقول لو
دقايق عيره اكر نوالك